### NuTone

# **Entry System Mounting IRAD500**

#### **Recessed Mount**

The cabinet can be mounted recessed using the accessory trim-ring (P/N IRAD-500). The trim-ring mounts in the wall and the cabinet attaches to the trim-ring.

- 1. Identify the location of any stude in the wall.
- 2. Cut a 13" high by 11" wide rectangular hole between studs at the mounting location.
- 3. Install any additional mounting material required to provide surfaces inside the wall 11" apart for attaching the trim-ring.
- 4. Place the trim-ring in the wall hole. Check for level, then attach the trim-ring with up to six screws into the side tabs.
- 5. Drill 3/16" holes in the cabinet's six pre-marked location.
- ◆ CAUTION: After drilling, remove any metal clips from the inside of the cabinet.
- Route the wiring through the trim-ring and into the cabinet through the center wiring hole.
- Attach the cabinet to the trim-ring using self-tapping screws supplied.
- 8. Replace the circuit board and plug in each wiring connector. Be sure to replace the green ground wires.

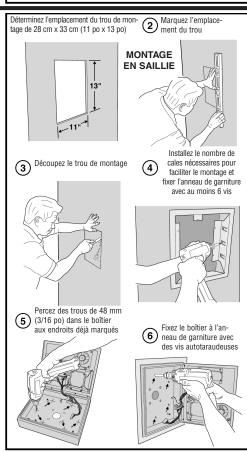


## Montage du système d'accès IRAD500

#### Montage encastré

Le boîtier peut être encastré en utilisant l'anneau d'équilibrage (P/N IRAD-500). L'anneau d'équilibrage se monte au mur et on y attache le boîtier.

- 1. Déterminez où sont situés les poteaux d'ossature murale.
- Découpez un trou rectangulaire de 33 cm (13 po) de haut par 30 cm (11 po) de large entre les poteaux d'ossature à l'endroit où vous désirez monter le boîtier.
- 3. Installez tout autre matériel de montage supplémentaire requis de manière à ce que les surfaces à l'intérieur du mur soient distancées de 28 cm (11 po) pour y attacher l'anneau d'équilibrage.
- 4. Insérez l'anneau d'équilibrage dans le trou mural. Vérifiez le niveau, puis attachez-le à l'aide d'au moins six vis dans les onglets de côté.
- 5. Percez des trous de 47 mm (3/16 po) dans les six emplacements déjà marqués du boîtier.
- AVERTISSEMENT: Une fois que vous avez percé, retirez tout fragment métallique de l'intérieur du boîtier.
- 6. Faites passer le câblage à travers l'anneau d'équilibrage et du boîtier par le trou du centre.
- Attachez le boîtier à l'anneau d'équilibrage en utilisant les vis déjà filetées qui sont fournies.
- 8. Replacez la carte de circuits imprimés et branchez chaque connecteur. Assurez-vous de replacer le câble de mise à la terre vert.



Product specifications subject to change without notice.

4820 Red Bank Road, Cincinnati, Ohio 45227
Printed in China, 06/2005, Part No. 101012